

توصيف مقرر دراسي

1- البيانات الأساسية			
الرمز الكودي:		أسم المقرر: إنتاج حيواني	
التخصص: الإنتاج الحيواني		عدد الوحدات الدراسية:	
2	عملي	3	نظري
البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر		برنامج الإنتاج الحيواني	
المقرر يُدرس لطلاب		كلية الطب البيطري - جامعة بنى سويف	
القسم العلمي المسئول عن البرنامج		قسم إنتاج حيواني - كلية الزراعة جامعة القاهرة	
الفصل الدراسي		الأول	
تاريخ اعتماد توصيف البرنامج		2016/10/4	

2- هدف/ أهداف المقرر (Aims)

يهدف هذا المقرر إلى إكساب الطالب المعلومات الأساسية والمهارات الخاصة بنظم التفريخ والحضانة وإنتاج لحم وبيض الدجاج وإنتاج وتربية الأرناب، هذا بالإضافة إلى مهارات إختيار السلالة ورفع الكفاءة التناسلية وإنتاج اللبن واللحم والصوف فى الأغنام والماعز.

3- النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر: Intended Learning Outcomes

أ- المعلومات والمفاهيم Knowledge and Understanding

بنهاية هذا المقرر يجب أن يكون الطالب قادراً على أن

1. أ. يُلم بالمعلومات الأساسية عن نظم إنتاج الدواجن والأغنام والماعز فى مصر والعالم
2. أ. يتعرف على نظم التفريخ والحضانة فى الدواجن
3. أ. يُلم بنظم إنتاج لحم وبيض الدجاج
4. أ. يتعرف على السلالات وأسس إختيارها فى الدواجن والأغنام والماعز
5. أ. يُلم بالأسس العامة لإنشاء مشروعات الدواجن والأغنام
6. أ. يُدرك سبل رفع الكفاءة / التناسلية وإنتاج اللبن واللحم والصوف من الأغنام والماعز

ب- المهارات الذهنية Intellectual skills

بنهاية هذا المقرر يجب أن يكون الطالب قادراً على ان :

1. ب. يُحلل المعلومات الأساسية والمفاهيم لحل مشاكل مزارع الدواجن والأغنام.
2. ب. يُصمم مزرعة متخصصة لإنتاج الدواجن وأخرى لإنتاج الأغنام.
3. ب. تقييم الأداء الفنى فى المزرعة.

ب.4. يستنبط المعلومات من السجلات ويستخدمها في حل المشكلات المزرعية.

ج- المهارات المهنية والعملية للمقرر Professional and practical Skills

بنهاية هذا المقرر يجب أن يكون الطالب قادراً على أن:

- ج.1. يختار أنسب السلالات للتربية بمزارع الدواجن والأغنام.
- ج.2. يُصمم السجلات المزرعية بمزارع الدواجن والأغنام.
- ج.3. يُنفذ برامج التحصينات والعلاج بمزارع الدواجن والأغنام.
- ج.4. يُتابع تنفيذ برامج الحضانة في الدواجن والتربية في الأغنام.
- ج.5. يُفرز الحيوانات والطيور للعلاج.
- ج.6. يحسب العائد المزرعي.

د- المهارات العامة General Skills

بنهاية هذا المقرر يجب أن يكون الطالب قادراً على أن:

- د.1. يعمل في فريق.
- د.2. يتعامل مع الحاسب الآلي.
- د.3. يعرض المعلومات والتقارير بطريقة مناسبة.

4- محتوى المقرر Course content

الموضوع	الأسبوع
الوضع الراهن لإنتاج الدواجن في مصر	1
نُظُم التفريخ والحضانة	2
نُظُم إنتاج لحم وبيض الدجاج	3
أسس إنشاء مزارع الدواجن	4
برامج التحصينات في مزارع الدواجن	5
تقييم الأداء في مزارع الدواجن	6
إمتحان مُنتصف الفصل الدراسي	7
الوضع الراهن لإنتاج الأغنام والماعز في مصر والعالم	8
نُظُم الإنتاج والسلالات المُختلفة للأغنام والماعز	9
إنشاء مزارع الأغنام والماعز	10
الرعاية التناسلية في الأغنام والماعز	11
إنتاج اللبن من الماعز والصوف من الأغنام	12
العمليات المزرعية وتقييم الأداء بمزارع الأغنام والماعز	13

5- أساليب التعليم والتعلم Teaching and learning methods

محاضرات.	6. 1.
دراسة حالة.	6. 2.
تطبيقات عملية	6. 3.
تعليم ذاتي (بدون درجات)	6. 4.

6- تقويم الطلاب : Students assessment

Time schedule	ب- التوقيت	Assessment methods	أ- الأساليب المستخدمة
	الأسبوع: السابع		إمتحان مُنتصف الفصل
	الأسبوع: الثاني عشر		دراسة حالة
	الأسبوع: الثالث عشر		الامتحان العملي والنهائي
ج- توزيع الدرجات Grading system			
		60 %	نهاية الفصل الدراسي
		40 %	الامتحان العملي
		-- %	أعمال فصلية (دراسة حالة)

7- قائمة الكتب الدراسية والمراجع : List of references

بعد كل محاضرة	Course note	أ- مذكرات
Kay, R.D. and W.M. Edwards, 1999. Farm Management. McGraw-Hill	Required books (Text books)	ب- كتب ملزمة
Journal Dairy Sci., Egyptian Journal of Animal Production	Periodicals, web sites.. etc.	ج- دوريات علمية أو نشرات ... الخ

رئيس القسم: أ.د. جمال عاشور حسن

منسق المقرر: أ.د. ربيع رجب صادق

توصيف مقرر دراسي

1- البيانات الأساسية			
الرمز الكودي:		أسم المقرر: إنتاج حيواني	
التخصص: الإنتاج الحيواني		عدد الوحدات الدراسية: 3	
2	عملي	3	نظري
البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر		برنامج الإنتاج الحيواني	
المقرر يُدرس لطلاب		كلية الطب البيطري - جامعة بنى سويف	
القسم العلمي المسئول عن البرنامج		قسم إنتاج حيواني - كلية الزراعة جامعة القاهرة	
الفصل الدراسي		الثاني	
تاريخ اعتماد توصيف البرنامج		2016/10/4	

2- هدف/ أهداف المقرر (Aims)

يهدف هذا المقرر إلى إكساب الطالب المعلومات الأساسية والمهارات الخاصة باختيار السلالة وإنشاء وتقييم مشروعات ماشية اللبن ورفع الكفاءة التناسلية وتطبيق النظم المتطورة للتسجيل وإنتاج اللبن النظيف. هذا بالإضافة إلى الخصائص الوراثية للعشائر والصفات الكمية والمقاييس الوراثية والتقييم الوراثي للحيوانات.

3- النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر: Intended Learning Outcomes

أ- المعلومات والمفاهيم Knowledge and Understanding

بنهاية هذا المقرر يجب أن يكون الطالب قادراً على أن

1. أ. يُلم بعوامل إنتاج اللبن وتوزيع الماشية في مصر والعالم
2. أ. يُدرك الخصائص المميزة لأنواع ماشية إنتاج اللبن المختلفة
3. أ. يُلم بالعوامل المؤثرة على إنتاج اللبن و مكوناته وأساليب الحلب الآلى
4. أ. يعرف الخصائص الوراثية للعشائر
5. أ. يُدرك الصفات الكمية والمقاييس الوراثية
6. أ. يعرف طرق التقييم الوراثي للحيوانات

ب- المهارات الذهنية Intellectual skills

بنهاية هذا المقرر يجب أن يكون الطالب قادراً على ان

1. ب. يُحلل المعلومات الأساسية والمفاهيم لحل مشاكل مزارع إنتاج اللبن
2. ب. يُقيم الأداء التناسلي بالمزرعة

- ب.3. يُقيم الحيوانات تبعاً لكفاءتها الإنتاجية
ب.4. يستنبط المعلومات من السجلات المزرعية يستخدمها في التقييم الوراثي

ج- المهارات المهنية والعملية للمقرر Professional and practical Skills

بنهاية هذا المقرر يجب أن يكون الطالب قادراً على أن:

- ج.1. يختار أنسب الحيوانات للتربية في مزرعة إنتاج اللبن.
- ج.2. يُصمم سجلات مزرعية تفيد الغرض الإنتاجي.
- ج.3. يُشخص أمراض حيوانات اللبن ويُعالجها (التهاب الضرع).
- ج.4. ينفذ برنامج التربية المناسب للمزرعة.
- ج.5. يفرز حيوانات المزرعة بحيث يستطيع عمل الإحلال بطريقة علمية صحيحة.
- ج.6. يحسب القيم التربوية للحيوانات.

د- المهارات العامة General Skills

بنهاية هذا المقرر يجب أن يكون الطالب قادراً على أن:

- د.1. يعمل في فريق.
- د.2. يتعامل مع الحاسب الآلي بكفاءة.
- د.3. يعرض المعلومات بطريقة مناسبة.

4- محتوى المقرر Course content

الموضوع	الأسبوع
الوضع الحالي لماشية اللبن في مصر والعالم	1
إختيار السلالة	2
إنشاء مشاريع إنتاج اللبن	3
تقيم الأداء المزرعي	4
تعديل السجلات	5
العوامل المؤثرة على إنتاج اللبن	6
إمتحان مُنتصف الفصل الدراسي	7
الخصائص الوراثية للعشائر	8
الصفات الكمية	9
المقاييس الوراثية	10
نُظم التزاوج	11
حساب كمية التحسين الوراثي المتوقع	12
طرق التقييم الوراثي للحيوانات	13

5- أساليب التعليم والتعلم Teaching and learning methods

محاضرات.	6. 1.
دراسة حالة.	6. 2.
تطبيقات عملية	6. 3.
تعليم ذاتي (بدون درجات)	6. 4.

6- تقويم الطلاب : Students assessment

Time schedule	ب- التوقيت	Assessment methods	أ- الأساليب المستخدمة
	الأسبوع: السابع		إمتحان مُنتصف الفصل
	الأسبوع: الثاني عشر		دراسة حالة
	الأسبوع: الثالث عشر		الإمتحان العملي والنهائي
ج- توزيع الدرجات Grading system			
		60 %	نهاية الفصل الدراسي
		40 %	الامتحان العملي
		-- %	أعمال فصلية (دراسة حالة)

7- قائمة الكتب الدراسية والمراجع : List of references

	أ- مذكرات	ب- كتب ملزمة	ج- كتب مقترحة	د- دوريات علمية أو نشرات ... الخ
بعد كل محاضرة	Course note			
Kay, R.D. and W.M. Edwards, 1999. Farm Management. McGraw-Hill		Required books (Text books)		
التحسين الوراثي لحيوانات المزرعة- د. أحمد مُستجير		Recommended books		
Journal Dairy Sci., Egyptian Journal of Animal Production				Periodicals, web sites.. etc.

رئيس القسم: أ.د. جمال عاشور حسن

منسق المقرر: أ.د. ربيع رجب صادق